

Title	表紙・原稿作成要領・編集後記・裏表紙ほか
Author(s)	
Citation	物性研究 (1992), 58(1): 120-120
Issue Date	1992-04-20
URL	http://hdl.handle.net/2433/94887
Right	
Type	Others
Textversion	publisher

昭和42年11月14日 第四種郵便物認可
平成4年4月20日発行(毎月1回20日発行)
物性研究 第58巻 第1号

ISSN 0525-2997

vol.58 no.1

物性研究

1992/4

1. 本誌は、物性の研究を共同で促進するため、研究者がその研究・意見を自由に発表し討論しあい、また、研究に関連した情報を交換しあうことを目的として、毎月1回編集・刊行されます。掲載内容は、研究論文、研究会・国際会議などの報告、講義ノート、特別寄稿、研究に関連した諸問題についての意見などです。
2. 本誌に投稿された論文については、原則として審査は行ないません。但し、編集委員会で本誌への掲載が不相当と判断された場合には、改訂を求めること、または掲載をお断りすることがあります。
3. 本誌の掲載論文を他の学術雑誌に引用するときは、著者の承諾を得た上で、**private communication** 扱いにしてください。

原稿作成要領

1. 原稿は2部（オリジナル原稿及びコピー）提出して下さい。
2. 別刷ご希望の方は、投稿の際に50部以上10部単位で、必要部数、別刷送付先、請求先を明記の上、お申し込み下さい。
3. **ワープロ原稿の場合**
 ワープロ原稿を歓迎します。原則として写真製版でそのまま印刷されますので、以下の点に注意して原稿を作成して下さい。（特に希望される場合には、こちらでタイプし直すことも可能ですが、経費の節約のため、できるだけ写真製版できる原稿をお願いします。）
 - 1) 用紙はB5またはA4を縦に使用。（印刷はB5になります。）
 - 2) マージンはB5で、上下あわせて約4.5cm、左右あわせて約4cm。
 - 3) 1ページに本文34行、1行に全角文字で42字。
 - 4) 第1ページは、タイトルはセンタリング、所属・氏名は右寄せにして、余白を十分にとって下さい。
 - 5) 図や表は、本文中の適当な箇所に貼り込み、図の下にキャプションを付けて下さい。
 - 6) 体裁については、上記は一応の目安ですので、多少の違いがあってもかまいません。
4. **手書き原稿の場合**
 - 1) 原稿は400字詰原稿用紙に丁寧に書いて下さい。
 - 2) 数式は大きく明瞭に書き、1行におさまらない場合の改行箇所を赤で指定して下さい。
 - 3) 数式、記号の書き方は、Progress, Journal の投稿規定に準じ、立体（ \square ）、イタリック（ — ）、ゴシック（ w ）、ギリシャ文字（ ギ ）、花文字、大文字、小文字などを赤で指定して下さい。本誌は立体を基本としてタイプされますので、式にも必ず、イタリック、立体を指示して下さい。また、著者校正はありませんので、特に区別しにくいcとe、eとl、vとu、uとn、l（エル）と1（イチ）、O（オー）と0（ゼロ）、x（エックス）と \times （カケル）、†（ダガー）と+（プラス）、 ϕ と ϕ と Ψ と Φ なども赤で指定して下さい。
 - 4) 図は写真製版できるもの（こちらではトレースはいたしません。）を図の説明と共に論文末尾に揃え、図を入れるべき位置を本文の欄外に赤で指定して下さい。

1. 本誌は、物性の研究を共同で促進するため、研究者がその研究・意見を自由に発表し討論しあい、また、研究に関連した情報を交換しあうことを目的として、毎月1回編集・刊行されます。掲載内容は、研究論文、研究会・国際会議などの報告、講義ノート、特別寄稿、研究に関連した諸問題についての意見などです。
2. 本誌に投稿された論文については、原則として審査は行ないません。但し、編集委員会で本誌への掲載が不相当と判断された場合には、改訂を求めること、または掲載をお断りすることがあります。
3. 本誌の掲載論文を他の学術雑誌に引用するときは、著者の承諾を得た上で、**private communication** 扱いにしてください。

原稿作成要領

1. 原稿は2部（オリジナル原稿及びコピー）提出して下さい。
2. 別刷ご希望の方は、投稿の際に50部以上10部単位で、必要部数、別刷送付先、請求先を明記の上、お申し込み下さい。
3. **ワープロ原稿の場合**
ワープロ原稿を歓迎します。原則として写真製版でそのまま印刷されますので、以下の点に注意して原稿を作成して下さい。（特に希望される場合には、こちらでタイプし直すことも可能ですが、経費の節約のため、できるだけ写真製版できる原稿をお願いします。）
 - 1) 用紙はB5またはA4を縦に使用。（印刷はB5になります。）
 - 2) マージンはB5で、上下あわせて約4.5cm、左右あわせて約4cm。
 - 3) 1ページに本文34行、1行に全角文字で42字。
 - 4) 第1ページは、タイトルはセンタリング、所属・氏名は右寄せにして、余白を十分にとって下さい。
 - 5) 図や表は、本文中の適当な箇所に貼り込み、図の下にキャプションを付けて下さい。
 - 6) 体裁については、上記は一応の目安ですので、多少の違いがあってもかまいません。
4. **手書き原稿の場合**
 - 1) 原稿は400字詰原稿用紙に丁寧に書いて下さい。
 - 2) 数式は大きく明瞭に書き、1行におさまらない場合の改行箇所を赤で指定して下さい。
 - 3) 数式、記号の書き方は、Progress, Journal の投稿規定に準じ、立体（ \square ）、イタリック（ $\textit{_}$ ）、ゴシック（ $\text{\textbf{_}}$ ）、ギリシャ文字（ギ）、花文字、大文字、小文字などを赤で指定して下さい。本誌は立体を基本としてタイプされますので、式にも必ず、イタリック、立体を指示して下さい。また、著者校正はありませんので、特に区別しにくいcとe、eとl、vとu、uとn、l（エル）と1（イチ）、O（オー）と0（ゼロ）、x（エックス）と×（カケル）、†（ダガー）と+（プラス）、 ϕ と ϕ と Ψ と Φ なども赤で指定して下さい。
 - 4) 図は写真製版できるもの（こちらではトレースはいたしません。）を図の説明と共に論文末尾に揃え、図を入れるべき位置を本文の欄外に赤で指定して下さい。

編集後記

新年度冒頭から、読者の皆さんにとってはありがたいことですが、4月号から購読料を値上げさせていただくことになりました。編集部としては、経費節減の努力は常に心がけていますが、諸般の事情から万やむを得ない措置と判断しました（vol. 57, no. 3の末尾をご覧ください）。今後は、読者に満足いただけるよう内容の充実に一層努力していくつもりですので、なにとぞよろしく御声援御批判をお願いします。経費の面で一つの救いは、最近のワープロ原稿の増大です。しかし、手書き原稿は大いに歓迎します。手書き原稿が投稿しにくいような空気になるのは大変危険です。欧文誌などにおいても、近い将来、デイスク投稿、電子メールによるソースファイルの発送などが一般化することは目に見えていますが、編集の側としてはそれへの対応にはきわめて慎重でなければなりません。国際的にも、また国内においても、電子情報の恩恵に充分浴することができる人々とそうでない人々のギャップがはなはだしいからです。その点における格差を助長するような行き方は、学問的にも大きな損失をもたらすでしょう。

なお、今月号から原稿の作成要領も変わりましたので御注意ください。くわしくは表紙の折り返しをご覧ください。しかし要領などにあまりこだわらず、気軽に投稿されることを編集部としてはむしろ望んでいます。

春の物理学会は私鉄ストのため大変影響を受けました。JRのストも久しぶりのことです。不況がやってくることは大変歓迎すべきことです。そのために、地球の寿命がすこし伸び、世の中が静かになって、人々が自己を見つめる機会が幾分か増えるならば。

（Y. K）

[物性研究]

発行人	池田 研介	(京大・基研)
編集長	池田 研介	(京大・基研)
編集委員	池田 隆介	(京大・理・物理)
	小貫 明	(京大・理・物理)
	蔵本 由紀	(京大・理・物理)
	野上 由夫	(京大・理・物理)
	富田 博之	(京大・教養・物理)
各地編集委員	早川 尚男	(東北大・理・物理)
	川島 直輝	(東大・理・物理)
	金子 邦彦	(東大・教養・物理)
	甲元 真人	(東大・物性研)
	田崎 晴明	(学習院大・理・物理)
	平田 隆幸	(筑波大・物理工学系)
	松本 元	(電総研)
	勝木 渥	(信州大・理・物理)
	鈴村 順三	(名大・理・物理)
	川村 光	(阪大・教養・物理)
	川勝 年洋	(九大・理・物理)

(1992年4月現在).

物 性 研 究 第58巻第1号 (平成4年4月号) 1992年4月20日発行

発行人	池田 研介	〒606	京都市左京区北白川追分町 京都大学湯川記念館内
印刷所	昭和堂印刷所	〒606	京都市百万辺交叉点上ル東側 TEL(075) 721-4541~3
発行所	物性研究刊行会	〒606	京都市左京区北白川追分町 京都大学湯川記念館内
年額	19,200円		

[物性研究]

発行人	池田 研介	(京大・基研)
編集長	池田 研介	(京大・基研)
編集委員	池田 隆介	(京大・理・物理)
	小貫 明	(京大・理・物理)
	蔵本 由紀	(京大・理・物理)
	野上 由夫	(京大・理・物理)
	富田 博之	(京大・教養・物理)
各地編集委員	早川 尚男	(東北大・理・物理)
	川島 直輝	(東大・理・物理)
	金子 邦彦	(東大・教養・物理)
	甲元 真人	(東大・物性研)
	田崎 晴明	(学習院大・理・物理)
	平田 隆幸	(筑波大・物理工学系)
	松本 元	(電総研)
	勝木 渥	(信州大・理・物理)
	鈴村 順三	(名大・理・物理)
	川村 光	(阪大・教養・物理)
	川勝 年洋	(九大・理・物理)

(1992年4月現在).

物 性 研 究 第58巻第1号 (平成4年4月号) 1992年4月20日発行

発行人	池田 研介	〒606	京都市左京区北白川追分町 京都大学湯川記念館内
印刷所	昭和堂印刷所	〒606	京都市百万辺交叉点上ル東側 TEL(075) 721-4541~3
発行所	物性研究刊行会	〒606	京都市左京区北白川追分町 京都大学湯川記念館内
年額	19,200円		

会員規定

個人会員

1. 会 費：

当会の会費は前納制になっています。したがって、3月末までに次年度分の会費をお支払い下さい。

年会費	1st Volume (4月号～9月号)	4,800円
	2nd Volume (10月号～3月号)	4,800円
		計 9,600円

お支払いは、郵便振替でお願いします。当会専用の振替用紙がありますので、下記までご請求下さい。郵便局の用紙でも結構です。通信欄に送金内容を必ず明記して下さい。

郵便振替口座 京都1-5312

2. 送本中止の場合：

送本の中止は Volume の切れ目しかできません。次の Volume より送本中止を希望される場合、できるだけ早めに「退会届」を送付して下さい。中止の連絡のない限り、送本は継続されますのでご注意ください。

3. 送本先変更の場合：

住所、勤務先の変更などにより、送本先が変わる場合は、必ず送本先変更届を送付して下さい。

4. 会費滞納の場合：

正当な理由なく 2 Volumes 以上の会費を滞納された場合は、送本を停止することがありますので、ご留意下さい。

機関会員

1. 会 費：

学校、研究所等の入会、及び個人でも公費払いのときは機関会員とみなし、**年会費19,200円**(1 Volume 9,600円)です。学校、研究所の会費の支払いは、後払いでも結構です。申し込み時に、支払いに書類(請求、見積、納品書)が各何通必要かをお知らせ下さい。当会の請求書類で支払いができない場合は、貴校、貴研究所の請求書類をご送付下さい。

2. 送本中止の場合：

送本の中止は Volume の切れ目しかできません。次の Volume より送本中止を希望される場合、できるだけ早めにご連絡下さい。中止の連絡のない限り、送本は継続されますのでご注意ください。

雑誌未着の場合：発行日より6ヶ月以内に当会までご連絡下さい。

物性研究刊行会

〒606 京都市左京区北白川追分町 京都大学湯川記念館内

電話 (075)753-7051, 722-3540

FAX (075)722-6339

物 性 研 究 58—1 (4月号) 目 次

○半導体化合物のバルク物性への熱振動の影響加賀屋弘子、相馬 俊信、小徳 弘明.....	1
○修士論文 (1991年度) 宇宙植民島の熱収支問題について.....西森 一夫.....	8
○研究会報告 「少数多体系における量子カオスと関連する諸問題」.....	34
○編集後記.....	120

物 性 研 究 58—1 (4月号) 目 次

○半導体化合物のバルク物性への熱振動の影響加賀屋弘子、相馬 俊信、小徳 弘明.....	1
○修士論文 (1991年度) 宇宙植民島の熱収支問題について.....西森 一夫.....	8
○研究会報告 「少数多体系における量子カオスと関連する諸問題」.....	34
○編集後記.....	120